

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011



**Федеральная служба по интеллектуальной собственности**  
**Федеральное государственное бюджетное учреждение**  
**«Федеральный институт промышленной собственности»**  
**(ФИПС)**

**ОТЧЕТ О ПОИСКЕ**

<b>1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ</b>		
Регистрационный номер	Дата подачи	
2018119684/10(030988)	31.10.2016	
РСТ/EP2016/076264	31.10.2016	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<input type="checkbox"/> подачи заявки		
<input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____		
<input type="checkbox"/> приоритета _____ по первоначальной заявке № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки № _____		
<input checked="" type="checkbox"/> подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции		
(31) Номер первой(ых) заявки(ок)	(32) Дата подачи первой(ых) заявки(ок)	(33) Код страны
1. 1519198.4	30.10.2015	GB
2. 1612731.8	22.07.2016	GB
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) <b>РАЗМНОЖЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ НЕГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ ТКАНЕРЕЗИДЕНТНЫХ <math>\gamma\delta</math> Т-КЛЕТОК</b>		
Заявитель: КЭНСЭР РЕСЕРЧ ТЕКНОЛОДЖИ ЛИМИТЕД, GB, КИНГ'З КОЛЛЕДЖ ЛОНДОН, GB, ДЗЕ ФРЭНСИЗ КРИК ИНСТИТЬЮТ ЛИМИТЕД, GB		
<b>2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
<b>3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
<input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты:		(см. Примечания)
<input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
<b>4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)</b> (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
<b>C12N 5/0783</b> (2010.01)		
<b>5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА</b>		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) C12N 5/0783		
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:		
5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины): E-Library, Espacenet, PatSearch, PATENTSCOPE, RUPTO, NCBI, EMBL-EBI, Google, Google Scholar, PubMed, USPTO, ScienceDirect		
<b>6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА</b>		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3

(см. на обороте)

1	2	3
Y	KIM K., et al. "Comparative Analysis of Human Epidermal and Peripheral Blood $\gamma\delta$ T Cell Cytokine Profiles", Ann Dermatol. 2014; 26(3):308-313; DOI: 10.5021/ad.2014.26.3.308; стр.308-310	1-13
Y	GARCIA V.E., et al. "IL-15 Enhances the Response of Human $\gamma\delta$ T Cells to Nonpetide Microbial Antigens", J Immunol. 1998; 160(9):4322-4329; стр.4322-4325	1-13
A	ВЕЧКАНОВ Е.М., и др. Основы клеточной инженерии: Учебное пособие. - Ростов-на-Дону, 2012.; стр.15,16	14,15
A	НОВОХАТСКТИЙ А.С., и др. "Проблема контаминации клетками и новые подходы к контролю перевиваемых линий", Вопросы вирусологии. 1977; 4:396-408; с.396,407,408	14,15
A	МЕНЗОРОВ А.Г., и др. "Зачем нужны коллекции линий клеток", Вавиловский журнал генетики и селекции. 2016; 20(6):945-948; стр.947	14,15
A	ЖДАНОВ В.М., и др. Тайна третьего царства. М., "Знание", 1975 - 176 с.; стр.124,125	14,15
A	ЯНГУЛОВ Ш.У., и др. "Влияние различных криозащитных сред на жизнеспособность криоконсервированных лимфобластных клеточных линий Н-9 и U-937", Проблемы криобиологии. 1991; 3:46-49	14,15
A	VAN ACKER H.H., et al. "Interleukin-15 enhances the proliferation, stimulatory phenotype, and antitumor effector functions of human gamma delta T cells", J Hematol Oncol. 2016; 9:101; DOI:10.1186/s13045-016-0329-3	1-15

\*Особые категории ссылочных документов:

- «А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным
- «Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее
- «L» документ, подвергающий сомнению притязание(я) на приоритет, или который приводится с целью установления даты публикации другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано)
- «О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.
- «Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета
- «Т» более поздний документ, опубликованный после даты международной подачи или даты приоритета и не порочащий заявку, но приведенный для понимания принципа или теории, на которых основывается изобретение

- «X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности
- «Y» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста
- «&» документ, являющийся патентом-аналогом

#### 7. ПРИМЕЧАНИЯ:

#### 8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.

К отчету приложены копии ссылок  
на - л. в - экз.

Дата действительного завершения поиска: 13.03.2020

Должность и подпись уполномоченного лица:

**Поисковый орган:**  
**ФИПС**  
Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993  
Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18;  
e-mail: fips@rupto.ru

ГЭ по ИС II кат. Горшков-  
Кантакузен В.А.